

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
«ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ТУРКЕСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И
КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН»

Қазақстан Республикасы, 161200, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, ӘП, Министрліктердің облыстық
аумақтық органдар үйінің ғимараты, Д блок
Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06
Электрондық мекен жайы: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, 161200, Туркестанская
область, город Туркестан, АДЦ, здание областного дома
территориальных органов министерств, Д блок
Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «Келес Строй Блок»

Адрес: 160050, Республика Казахстан,
Туркестанская область, Сарыагашский район,
Жартытобинский с.о., с.Курама, улица
А.Тажимаев, дом № 19

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ35RYS00372706 от 11.04.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается план горных работ по добыче бентонитовых глин на месторождении «Кынграк-Келесское» в Сарыагашском районе, Туркестанской области с географическими координатами: с.ш. 41°30'43,74", в.д. 69°12'15,09"; с.ш. 41°30'45,47", в.д. 69°12'15,20"; с.ш. 41°30'49,14", в.д. 69°12'15,54"; с.ш. 41°30'49,47", в.д. 69°12'28,01"; с.ш. 41°30'48,78", в.д. 69°12'39,78"; с.ш. 41°30'50,08", в.д. 69°12'49,57"; с.ш. 41°30'47,70", в.д. 69°12'49,35"; с.ш. 41°30'48,44", в.д. 69°12'55,85"; с.ш. 41°30'48,64", в.д. 69°13'7,64"; с.ш. 41°30'46,52", в.д. 69°13'17,58"; с.ш. 41°30'45,79", в.д. 69°13'7,64"; с.ш. 41°30'45,53", в.д. 69°13'0,64"; с.ш. 41°30'44,35", в.д. 69°12'49,61"; с.ш. 41°30'43,21", в.д. 69°12'39,99"; с.ш. 41°30'42,04", в.д. 69°12'36,23"; с.ш. 41°30'42,99", в.д. 69°12'27,90"; с.ш. 41°30'43,78", в.д. 69°12'19,33". Площадь участков – 19,7 га. Подсчитанные запасы участка Кынграк-Келесское попадают на блоки В-474 т.м3 и С1-2059 т.м3 в сумме В+С1=2533,0 т.м3, а их количество на отработку в течении 10 лет составляет по категории В+С1- 1000,0 тыс м3. Объем вскрыши внешней и внутренней - 300,0 тыс. м3. Календарный план добычных работ составлен на 10 лет эксплуатации карьера при годовой производительности карьера по бентонитовым глинам – 100 тыс. м3, 201000 тонн/год. Объем вскрышных пород составляет с 2023 года по 2032 год – 30,0 тыс. м3 в год, 48000 тонн/год. Продолжительность работ с 2023 года по 2032 года.

Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура отмечается в июле-августе (+30-32С°) при максимальных суточных значениях +44С°, минимальная температура приходится на январь -27,7С°. Среднегодовое количество осадков составляет 597,4 мм, причём наибольшее их количество выпадает в холодное время года (октябрь - апрель). На летний период приходится около 6%



всего количества выпадаемых осадков, и они носят характер краткосрочных ливней. Высота устойчивого снежного покрова 50 - 58 мм.

Краткое описание намечаемой деятельности

Целью намечаемой деятельности является добыча бентонитовых глин. Бентонитовые глины относятся к общераспространенным полезным ископаемым. Вскрыша представлена суглинком и красноцветными глинами и может быть легко удалена бульдозером. При разработке вскрышные породы собираются в бурты, загружаются в автосамосвалы и транспортируются в спецотвал. Спец. отвал складированного на хранение вскрышных пород проектируется в 150м от северного борта карьера. Среднее расчётное расстояние до спец.отвала принимается 0,5км.

Добычные и вскрышные работы будут производиться без применения буровзрывной технологии. Учитывая поверхностное залегание полезного ископаемого, его рыхлое состояние, простое строение полезной толщи, принимается отработка месторождения механизированным способом без предварительного рыхления породы. Средняя глубина будущего карьера определяется мощностью полезного ископаемого, вскрышных пород и составляет 22,1 м. Вскрышные работы можно производить бульдозерами и экскаваторами. Вскрытие и разработка месторождения бентонитовых глин будут производиться открытым карьером с использованием экскаватора. Доставка сырья от карьера до потребителя будет осуществляться автомобильным транспортом.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при работе карьера являются: пыль неорганическая содержания 70-20% двуокиси кремния; азота диоксид; азот оксид; углерод; сера диоксид; сероводород; углерод оксид; керосин; углеводороды предельные C12-19. Общий объем выбросов ЗВ в атмосферу на 2023 – 2032 года – 10,11204 т/год.

Водные ресурсы. Объем воды на хозяйственно-бытовые нужды - 68,75 м3/год. Общая потребность в воде на пылеподавление составит 52,0 м3/год.

Хозяйственно - бытовые сточные воды отводятся в бетонированный выгреб объемом 25 м³ и по мере заполнения вывозятся ассенизаторской машиной по договору с коммунальными службами на очистные сооружения. На производственные нужды вода используется только на полив автодорог.

Растительный мир. Использование растительных ресурсов не предусматривается, необходимость вырубки или переноса зеленых насаждений отсутствует.

На проектируемой территории редкие виды растительности занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют.

Животный мир. Использование объектов животного мира, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается.

На проектируемой территории редкие виды животных занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции отсутствуют.

Отходы. В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

К отходам потребления относятся: твердо-бытовые отходы - 0,825 т/год. Образуются в процессе деятельности работников.

К отходам производства относятся: вскрышные породы – 48,0 тыс.т/год.

Породы вскрыши складироваться во временные отвалы, расположенные в 0,1-0,3 км за границами карьера. Все виды отходов размещаются на территории временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям.



Намечаемая деятельность: План горных работ по добыче бентонитовых глин на месторождении «Кынграк-Келесское» в Сарыагашском районе, Туркестанской области, по пп. 2.5. п.2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

В соответствии с пп. 7.11 п. 7 раздела 2 приложению 2 Кодекса добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относиться ко II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п. 25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года за №280 (далее - Инструкция) отсутствуют.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют.

На основании вышеизложенного, в соответствии с п.3 ст. 49 Экологического кодекса РК, экологическая оценка по упрощенному порядку проводится для намечаемой и осуществляемой деятельности, не подлежащей обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с настоящим Кодексом.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов, согласно протокола, размещенного на портале esportal.kz от 19.05.2023 года.

Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

Руководитель департамента

К. Калмахан

Исп: Малик Р.
Тел: 8(72533) 59-627

Руководитель департамента

Калмахан Канат Қалмаханұлы

